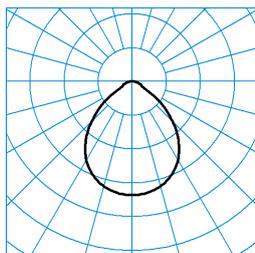
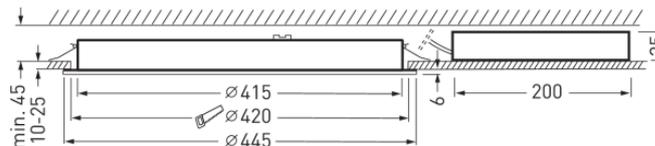


InplanaAct C11 CDP19 4000 ETDD 01

TOC: 6981051



TX057259 ■ CO - C180
 UGR I = 19.8
 UGR q = 19.8
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 C



Testo di gare di appalto

Downlight LED per soffitti con un volume di cavità \geq profondità di montaggio 35 mm. Apparecchio con equipaggiamento Active per la gestione del colore della luce mediante unità di controllo separata. Downlight da incasso in fori apposti su soffitti. Incasso in soffitti in colata di calcestruzzo mediante accessori apposti. Incasso in soffitti con molle per montaggio rapido senza l'uso di attrezzi. Intaglio soffitto \varnothing 425 mm, Profondità d'incasso = 45 mm. Con riflettore primario e struttura microprismatica CDP ad alta efficienza. Con distribuzione dell'intensità luminosa prevalentemente a fascio diretto. Maggiore comfort d'illuminazione grazie ad una decorativa illuminazione del soffitto. Idoneità a postazioni con uso di videoterminale a norma EN 12464-1. Effetto luminoso armonico grazie ad una superficie di diffusione luce di una luminosità uniforme. Con sistema LED Aktive, per la gestione elettronica del colore della luce. I seguenti dati relativi al flusso luminoso apparecchio e alla potenza allacciata del sistema si riferiscono all'esercizio di questo apparecchio con colore della luce a regolazione dinamica (HCL) in modalità colore della luce bianco caldo (2700 K). Flusso luminoso apparecchio 4500 lm, potenza apparecchio 44.5 W, luminosità dell'apparecchio 101 lm/W. Colore della luce variabile (bianco caldo - bianco luce diurna), temperatura del colore (CCT) variabile (2700 K - 6000 K), Indice di resa cromatica generale (CRI) $R_a > 80$. Durata utile di riferimento media $L80(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. Corpo apparecchio in pressofusione di alluminio, bianco, verniciato a polvere. Temperatura ambiente ammessa (t_a): $-20^\circ C - +25^\circ C$. Classe di isolamento (EN 61140): I, grado di protezione verso il locale IP54, grado di resistenza agli urti a norma IEC 62262: IK02/0,2 J, temperatura della prova al filo incandescente a norma IEC 60695-2-11 di $650^\circ C$. Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI). L'apparecchio soddisfa i requisiti di base delle direttive Ue applicabili e della legge (tedesca) sulla sicurezza dei prodotti e reca il marchio CE. Peso 2,5 kg.

Caratteristiche e specifiche del prodotto

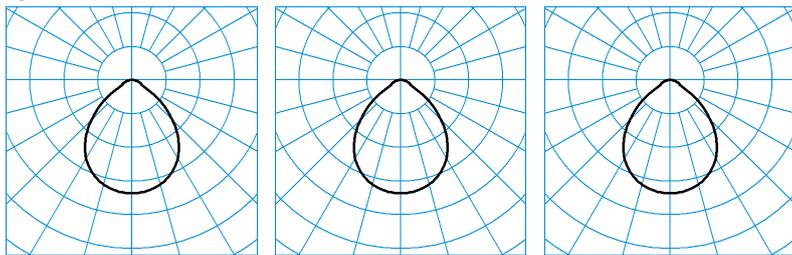
Tipo di apparecchio	Downlight LED per soffitti con un volume di cavità \geq profondità di montaggio 35 mm		
Lampada	Con sistema LED Aktive, per la gestione elettronica del colore della luce.		
Tipi di montaggio	Incasso		
Ottica apparecchio	Con riflettore primario e struttura microprismatica CDP ad alta efficienza.		
Sistema LED	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
Potenza assorbita	44,50 W	44,50 W	89 W
Temperatura del colore	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
Flusso luminoso di riferimento	4.000	4.500	8.500
Rendimento dell'apparecchio	1		
Efficienza luminosa	101,1 lm/W		
Indice di resa cromatica	80		
Colore apparecchio	RAL9016 Bianco traffico		
Corpo apparecchio	Corpo apparecchio in pressofusione di alluminio, bianco, verniciato a polvere.		
Versione elettrica	Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI).		
Tipo di collegamento	Morsetto		
Possibilità di Touch-Dim	Sì		
Gamma di dimmeraggio	1 - 100 %		
Monitoring Ready	Non		
Illuminazione di emergenza	senza illum di emergenza		
Marchio IFS	No		
Grado di protezione	IP20		
Grado di protezione verso il locale	IP54		
Classe di isolamento	I		
Resistenza agli urti (IK)	IK02		
Resistenza a filo incandesc	650 °C		
Altezza net	45 mm		
Diametro esterno	445 mm		
Altezza d'incasso	45 mm		
Peso	2,5 kg		
Diametro d'incasso	425 mm		

InplanaAct C11 CDP19 4000 ETDD 01

TOC: 6981051



light distribution curve



TX057259

■ C0 - C180

UGR I = 19.8

UGR q = 19.8

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

TX057260

■ C0 - C180

UGR I = 22.0

UGR q = 22.0

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

TX057261

■ C0 - C180

UGR I = 19.4

UGR q = 19.4

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C